# Римантадин - инструкция по применению

**Форма выпуска**

Таблетки.

Сироп для детей.

**Состав**

Таблетка:

1 таблетка содержит римантадина гидрохлорид 50 мг.

Сироп:

Действующее вещество: римантадина гидрохлорид - 2,0 мг

Вспомогательные вещества: сорбитол (сорбитол жидкий) - 514,3 мг, мальтитол (мальтитол жидкий) - 514,3 мг, кармеллоза натрия - 3,64 мг, метилпарагидроксибензоат - 1,15 мг, ароматизатор клубничный - 0,63 мг, вода очищенная -до 1 мл.

**Упаковка**

10 и 20 шт в упаковке.

**Фармакологическое действие**

Римантадин - противовирусное средство, производное адамантана. Основной механизм противовирусного действия - ингибирование ранней стадии специфической репродукции после проникновения вируса в клетку и до начальной транскрипции РНК. Фармакологическая эффективность обеспечивается при ингибировании репродукции вируса в начальной стадии инфекционного процесса.

Римантадин активен в отношении различных штаммов вируса гриппа A (особенно A2 типа), а также - вирусов клещевого энцефалита (центрально-европейского и российского весенне-летнего), которые принадлежат к группе арбовирусов семейства Flaviviridae.

**Показания**

**Римантадин, показания к применению**

Профилактика и раннее лечение гриппа у взрослых и детей старше 7 лет, профилактика гриппа в период эпидемий у взрослых, профилактика клещевого энцефалита вирусной этиологии.

**Противопоказания**

Острые заболевания печени, острые и хронические заболевания почек, тиреотоксикоз, беременность, детский возраст до 7 лет, повышенная чувствительность к Римантадину.

**Способ применения и дозы**

Таблетки:

Римантадин принимают внутрь, после еды, запивая водой. Профилактика: внутрь, взрослым и детям старше 10 лет по 100 мг 2 раза в сутки, детям до 10 лет - 5 мг/кг 1 раз в сутки. Максимальная суточная доза для детей должна не превышать 150 мг. Лечение: 100 мг 2 раза в сутки в течение 5-7 дней после появления симптомов заболевания. Для лечения и профилактики гриппа при ХПН (КК менее 10 мл/мин), тяжелой печеночной недостаточности, пожилым пациентам в домах престарелых - 100 мг 1 раз в сутки.

Сироп:

Лечебная схема:
Принимают внутрь (после еды), запивая водой, по следующей схеме: детям от 1 года до 3-х лет - в первый день 10 мл (2 чайные ложки) сиропа (20 мг) 3 раза в день (суточная доза - 60 мг); 2 и 3 дни - по 10 мл 2 раза в день (суточная доза - 40 мг), 4 день - 5 день - по 10 мл 1 раз в день (суточная доза - 20 мг).
Детям от 3 до 7 лет - в первый день - 15 мл (3 чайные ложки) сиропа (30 мг) j раза в день (суточная доза - 90 мг); 2 и 3 дни - по 3 чайных ложки 2 раза в день (суточная доза - 60 мг), 4 день - 5 день - 3 чайные ложки 1 раз в день (суточная доза - 30 мг).
Детям от 7 до 10 лет по 25 мл (5 чайных ложек) сиропа (50 мг) 2 раза в день 5 дней (суточная доза- 100 мг).
Детям от 11 до 14 лет по 25 мл (5 чайных ложек) сиропа (50 мг) 3 раза в день 5 дней (суточная доза- 150 мг).
Профилактическая схема:
Для профилактики применяют:
детям от 1 года до 3-х лет - по 10 мл (2 чайные ложки) сиропа (20 мг) 1 раз в день,
детям от 3 до 7 лет - по 15 мл (3 чайные ложки) сиропа (30 мг) 1 раз в день,
детям старше 7 лет - по 25 мл (5 чайных ложек) сиропа (50 мг) 1 раз в день в течение 10-15 дней.
Внимание! Суточная доза римантадина не должна превышать 5 мг на кг массы тела.

**Побочные действия**

Со стороны пищеварительной системы: боли в эпигастрии, метеоризм, повышение уровня билирубина в крови, сухость во рту, анорексия, тошнота, рвота, гастралгия.

Со стороны ЦНС: головная боль, бессонница, нервозность, головокружение, нарушение концентрации внимания, сонливость, тревожность, повышенная возбудимость, усталость.

Прочие: аллергические реакции.

**Особые указания**

С осторожностью применяют римантадин при артериальной гипертензии, эпилепсии (в т.ч. в анамнезе), атеросклерозе сосудов головного мозга.

При применении римантадина возможно обострение хронических сопутствующих заболеваний. У пациентов пожилого возраста с артериальной гипертензией повышается риск развития геморрагического инсульта. При указаниях в анамнезе на эпилепсию и проводившуюся противосудорожную терапию, на фоне применения римантадина повышается риск развития эпилептического припадка. В таких случаях римантадин применяют в дозе до 100 мг/сут одновременно с противосудорожной терапией.

При гриппе, вызванном вирусом B, римантадин оказывает антитоксическое действие.

Профилактический прием эффективен при контактах с заболевшими, при распространении инфекции в замкнутых коллективах и при высоком риске возникновения заболевания во время эпидемии гриппа. Возможно появление резистентных к препарату вирусов.

**Взаимодействие**

При одновременном применении римантадин снижает эффективность противоэпилептических препаратов.

Адсорбенты, вяжущие и обволакивающие средства уменьшают всасывание римантадина.

Средства, закисляющие мочу (аммония хлорид, кислота аскорбиновая), уменьшают эффективность действия римантадина (вследствие усиления его выведения почками).

Средства, защелачивающие мочу (ацетазоламид, натрия гидрокарбонат) усиливают его эффективность (снижение экскреции почками).

Парацетамол и ацетилсалициловая кислота снижают Cmax римантадина на 11%.

Циметидин снижает клиренс римантадина на 18%.

**Срок годности**

3 года.

**Условия хранения**

В сухом, защищенном от света месте, при температуре не выше 25°C.